

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

Ca faisait un moment que je louchais sur cette caméra car sa capacité de reconnaître les visages des occupants d'une maison est la fonction ultime pour les geeks que nous sommes. Pour le moment, on ne peut pas intégrer ces informations dans un système "tiers", mais cette évolution arrive bientôt. Alors je me suis décidé d'acheter cette caméra et de commencer à apprendre à s'en servir.

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

{jumi [*34]}

Deballage, Tests et Explications en vidéo.

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

J'ai tout mis dans la vidéo ! Je ne suis pas encore habitué à ce genre d'exercice, alors elle est un peu longue (désolé). Mais je trouve que le sujet est intéressant, alors je me suis permis de dépasser les 10 minutes ! Pour les gens pressés, la vidéo se compose en 5 chapitres. Vous pouvez écouter la vidéo en accéléré ou sauter un chapitre ... : 1) *Introduction*, 2) *Déballage*, 3) *Configuration et utilisation via le smartphone*, 4) *Utilisation via le portail web Netatmo* et enfin 5) *Conclusion, ce qu'il faut retenir ...*

[[Lien Youtube de la vidéo](#)]

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

Dans le #Netatmo, nous avons installé la caméra Welcome (voir le lien ci-dessous) afin de pouvoir surveiller toutes

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

Qu'apprend-on de ce projet ? On apprend que les photos de la caméra Netatmo Welcome ne sont pas cryptées et que les données sont accessibles à tout le monde. C'est une mauvaise nouvelle pour la vie privée.

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

© 2015 Netatmo. Tous droits réservés. Netatmo est une marque déposée de Netatmo SAS. Netatmo est une marque déposée de Netatmo SAS. Netatmo est une marque déposée de Netatmo SAS.

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

Ensuite, cliquez sur la vidéo, les vidéos les plus récentes sont en premier et vous

{jumi [*34]}

Caractéristiques Techniques

Je résumé ici les principales caractéristiques de cette caméra nouvelle génération :

- Images Haute Résolution
- Enregistrement sur mesure
- Champ de vision panoramique
- Excellente vision nocturne

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

- Dimensions : 45x45x155

- Capteur Vidéo : 4mp; 1920x1020

- Wifi et Ethernet

- Sans abonnement

- iOS et Android

- Micro SD (jusqu'à 32Giga)

Afin de mieux se rendre compte de la qualité de l'image, je vous propose une vidéo directement enregistrée par Welcome [Lien [Youtube](#)]. Il y a peu de son sur cet exemple, mais la caméra enregistre bien l'audio et la vidéo.

L'avis de Domotics

Les pros

- Qualité de la vidéo bluffante

- Audio / Vidéo

- Vision nocturne

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

- Une application et un portail web très facile à utiliser (l'application iOS est WAF !)
- Une reconnaissance faciale même à plusieurs mètres de la caméra
- Joli design
- Des Welcome Tags qui seront bientôt commercialisés pour détecter l'ouverture des fenêtres, portes, ...
- Lors de la détection de mouvements, l'enregistrement démarre suffisamment tôt et finit suffisamment tard pour assurer un bon contexte

Les Cons

- Identification de 16 Visages max
- La caméra chauffe un peu
- Une carte Micro SD qui est facilement retirable par le premier voleur qui passe
- 199 Euros, c'est un peu cher, mais c'est sûrement le prix de la qualité et donc de la tranquillité

- La nuit, tout le monde passe en mode "ailleurs" car il n'y a plus de mouvement dans la maison
- Aucune fixation n'est livrée avec la caméra

En conclusion

J'avais lu plusieurs tests satisfaisants de cette caméra avant de l'acheter. C'est d'ailleurs pour celà que je l'ai préféré à la Withings Home qui semble moins bien au niveau du logiciel. Je ne suis donc pas déçu. Je suis même surpris de la qualité de l'image proposée par la Welcome. C'est plutôt normal avec le capteur vidéo qui est proposé. En fait, je dois avoir trop l'habitude de mes vieilles caméras chinoises !

L'apprentissage de la reconnaissance faciale est un peu longue à faire. Il faut compter plusieurs jours. Mais l'application est simple à utiliser, donc ce n'est pas trop contraignant. Je vais laisser la caméra sur mon meuble de salon, ensuite je la déplacerai dans l'entrée de maison. Mais pour le moment, je n'ai pas de câble de réseau dans l'entrée, et je ne suis pas sur que le Wifi soit assez bon. Je dois donc faire un peu d'aménagement ...

On reparlera de cette caméra dans plusieurs semaines. Ce sera l'occasion de vos faire un retour d'expériences plus intéressant.

La caméra se trouve [à 199 Euros sur la Boutique de Domotique](#) . Actuellement en rupture de stock, elle sera de nouveau disponible d'ici quelques jours (avant Fin Septembre).

Pour le moment, il n'y a pas d'API ce qui rend difficile son intégration avec une box de Domotique. Mais Netatmo a prévu l'API pour cette fin d'année. Il me tarde que mon eedomus puisse intégrer toutes ses informations pour avoir un meilleur suivi des habitants.

#Test de la caméra Welcome de #Netatmo

Écrit par Domotics

Jeudi, 24 Septembre 2015 06:00 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2015 16:20

Si vous avez des questions, vous pouvez utiliser le formulaire d'assistance ([pour une réponse privée](#)) ou [ce formulaire pour une réponse en vidéo](#) lors de notre prochain test.

{jumi [*33]}

{jumi [*6]}